

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Baar-Wutach

**Regionale Einheit**

5/03 Obere Wutach und Bonndorfer Platte

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

806 (531 bis 1090) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

6,8 (5,5-7,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1071 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

444 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

\* die Klimadaten sind regionalisiert und auf die Regional-Zonale Einheit bezogen

**KSH-**

**Buchenwald auf mäßig trockenem Kalkschutthang**



blaßd'braun  
d'braune Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken**

in der

**Öko-Serie der Kalkschutthänge**

(Flach- bis mittelgründige (25 - 50 cm), auch tiefgründige (60 cm), +/- steinige, lehmige bis schluffig-tonige Lösungsrückstände der Dolomit- und Kalksteinverwitterung des Oberen und Mittleren Muschelkalks mit wechselndem Kalkspiegel im Oberboden; bis 25 cm Schlufflehmauflage oder -beimengung möglich)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der meist steilen Hänge meist sonnseitige, selten schattseitige Ober- und Mittelhänge; Kalkspiegel zwischen 0 und 30 cm
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde-Rendzina bis (flache) Terra fusca
	<b>Humusform</b>	Mull, stellenweise Mullmoder, unter Nadelholz bis Moder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Carex montana-, Urtica dioica-, Rubus-, (Ajuga reptans) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	2 Vegetationsaufnahmen (2016 bis 2018)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Spitzahorn, Weißtanne
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	möglich (m)	StEi	2	2	1	3
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	2	2	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
		Kie	3	2	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Dgl	2	2	3	3
		Ta	2	2	3	3
	ungeeignet (u)	Fi	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	MeBe, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	68,7 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (2,02 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970 - 87,8 %
		1990-99 - 8,9 %
		1980-89 - 3,3 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_03_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_5_03_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_03_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_5_03_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_03_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_5_03_montan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	6907, 6906, 9409, 8405

## Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg  
 Abt. Waldnaturschutz  
 Wonnhaldestr. 4  
 79100 Freiburg  
 Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de

## Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

## Technische Realisierung:

IDaMa GmbH, Freiburg [www.idama.de](http://www.idama.de)